



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

(ФГБОУ ВО «ИГУ»)

**Географический факультет**

УТВЕРЖДАЮ  
декан географического факультета,  
доц. С.Ж. Воложина

«21» мая 2025г.



**ПРОГРАММА ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ**

**Научная специальность:** 1.6.12 Физическая география, биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

**Форма обучения:** очная

Согласовано с УМК географического факультета

Протокол № 6 от «21» мая 2025г.

Председатель  Воложина С.Ж.

Программа рассмотрена на заседании кафедры географии, картографии и геосистемных технологий

Протокол № 10 от «14» апреля 2025 г.

Зав. кафедрой  Коновалова Т.И.

Иркутск 2025 г.

## **1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ**

- подготовка к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования;
- приобретение аспирантами профессиональных умений и навыков в подготовке, организации и проведении различного вида учебных занятий, формирование психолого-педагогического склада мышления, педагогической культуре и мастерства.

В результате прохождения педагогической практики аспиранты должны:

### **Знать:**

- Правовые и нормативные основы функционирования системы образования;
- Порядок реализации основных положений и требований документов, регламентирующих деятельность университета, кафедры и преподавательского
- состава по совершенствованию учебно-воспитательной, методической и научной
- работы на основе государственных образовательных стандартов;
- Порядок организации, планирования, ведения и обеспечения учебно-образовательного
- процесса с использованием новейших технологий обучения;
- Приемы лекторского мастерства, техники речи, правила поведения в аудитории (на
- лекциях и др. учебных занятиях).

### **Уметь:**

- Формировать общую стратегию изучения дисциплины;
- Конкретизировать цель изучения любых фрагментов учебного материала
- дисциплины;
- Применять различные общедидактические методы обучения и логические средства,
- раскрывающие сущность учебной дисциплины;
- Разрабатывать учебно-методические материалы для проведения учебных занятий
- как традиционным способом, так и с использованием информационных технологий;
- Активизировать познавательную и практическую деятельность студентов на основе
- методов и средств интенсификации обучения;
- Реализовать систему контроля степени усвоения учебного материала;
- Выполнять анализ результатов педагогических экспериментов, проводимых с целью
- повышения эффективности обучения.

### **Владеть:**

- Приемами лекторского мастерства;
- Правилами и техникой использования современных информационных технологий
- при проведении занятий по учебной дисциплине;
- Техникой речи и правилами поведения при проведении учебных занятий;
- Педагогической техникой преподавателя высшей школы

## **2. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ**

Трудоемкость практики составляет 3 зачётные единицы (108 часов).

### 3. СПОСОБЫ И ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Способ проведения практики: практика стационарная, проводится в дискретной форме.

### 4. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практика проводится в университете или в образовательных организациях г. Иркутска. Практика проводится на втором курсе (2 недели), в сроки, определенные КУГ по направленности - физическая география, биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

### 5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Основой подготовки аспиранта является его самостоятельная работа в соответствии с индивидуальным планом прохождения педагогической практики, который утверждается заведующим кафедрой и научным руководителем.

#### Структура и содержание практики:

| № | Раздел (этап) практики | Содержание практики                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <i>Организационный</i> | Выбор базовых образовательных организаций; ознакомление с программой педагогической практики, нормативными документами. Проведение установочной конференции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2 | <i>Основной</i>        | Освоить организационные формы, методы и технологии обучения в высшем учебном заведении (на примере деятельности кафедры географии, картографии и геосистемных технологий);<br>- изучить современные образовательные технологии и методики преподавания в высшей школе; получить практические навыки учебно-методической работы в высшей школе, подготовки учебного материала по требуемой тематике к лекции, практическому занятию, навыки организации и проведения занятий с использованием новых технологий обучения.<br>- посетить занятия научного руководителя (не менее 20 часов в начале практики) и других преподавателей кафедры;<br>- провести лекционные (не менее 10 часов) и практические (не менее 6 часов) занятия при научном руководителе или самостоятельно.<br>Рекомендуется чтение пробных лекций под контролем преподавателя по тематике диссертационной работы или близких к ней тем. Анализ проведенных занятий. Участвовать в научно-практических и научно-методических конференциях и методологических семинарах географического факультета с последующей публикацией тезисов и статей собственных выступлений. |
| 3 | <i>Заключительный</i>  | Защита отчета по практике на заседании кафедры                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### 6. ФОРМА, ВИД И ПОРЯДОК ОТЧЕТНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ О ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ.

Научный руководитель аспиранта участвует в подготовке аспирантом всех видов учебной работы (лекций, практических занятий и т.д.), а также контролирует выполнение аспирантом требований программы педагогической практики.

По итогам педагогической практики аспирант предоставляет отчет, который рассматривается на кафедре. Также предоставляется отзыв научного руководителя аспиранта с указанием замечаний, предложений и рекомендаций аспиранту с целью повышения качества его профессиональной деятельности. Кафедра, на которой проходила практика, выдает заключение. Отчет по практике аспирантом предоставляется в сроки, установленные его индивидуальным планом, и по утвержденным формам (приложения 1-4 к программе практики).

Работа аспиранта в должности преподавателя ИГУ при наличии подтверждающих документов и отзыва зав. кафедрой и научного руководителя о его преподавательской работе может быть зачтена в качестве педагогической практики (Приложение 5 к программе практики).

Педагогическая практика завершается зачетом.

Непредставление отчета, как и получение неудовлетворительной оценки по итогам практики является невыполнением программы обучения, считается академической задолженностью, которую необходимо ликвидировать для получения допуска к прохождению итоговой аттестации.

Критерии оценивания:

*«зачтено»*

- полностью выполнил намеченную на период педагогической практики программу,
- проявил умения, опираясь на теоретические знания изученных дисциплин,
- определять и решать задачи учебно-воспитательной работы, но в проведении отдельных видов работ допускал незначительные ошибки;
- проявил хорошие знания в области планирования и организации образовательного процесса: при планировании проявил достаточную самостоятельность, правильно
- определял цели и задачи лекции, отбирал наглядные пособия, умело пользовался
- методами и методическими приемами, свободно ориентировался в учебном материале, но при этом допускал небольшие ошибки методического или теоретического характера в ситуациях, не предусмотренных планом лекционного или практического занятия.

*«не зачтено»*

- не выполнил основных заданий педагогической практики, имеет слабые теоретические
- знания и не овладел умениями ставить и решать конкретные учебно-воспитательные
- задачи;
- проявил поверхностные знания в области планирования и организации образовательного процесса: при подготовке аспирант нуждался в консультациях,
- проявлял мало самостоятельности, творчества;
- при подготовке к уроку не мог грамотно составить план-конспект, нуждался в
- консультациях руководителя, а при проведении лекционного или практического
- занятия
- показал слабое владение предметом, допускал грубые ошибки, был неуверен в себе,
- скован конспектом, не владел дисциплиной.

## **7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

### **а) основная литература:**

1. М.Я. Виленский, П.И. Образцов, А.И. Уман Технологии профессионально-ориентированного обучения в высшей школе: учебное пособие. Изд. второе/ Под ред. В.А. Слостениной- М.: Педагогическое общество России, 2005. - 192 с.

2. Педагогика и психология высшей школы: Учеб. Пособие: 3-е изд., перераб. И доп..- Ростов - на- Дону: Феникс, 2006.- 512 с.
3. Психология и педагогика высшей школы: Учебник. – М.: Издательство: «Феникс», 2014. – 624 с.
4. Самойлов В.Д. Педагогика и психология высшей школы. Андрогагическая парадигма. –М.: Издательство «Юнити-Дана». - 2013. – 208 с.

**б) дополнительная литература:**

1. Исаев И.Ф. Профессионально-педагогическая культура преподавателя: Учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений. – М.: Издательский центр «Академия», 2002. - 208 с.
2. Фокин Ю.Г. Преподавание и воспитание в высшей школе.- М.: Издательский центр «Академия». – 2001. – 224 с.

**в) программное обеспечение**

Полный перечень лицензионного программного обеспечения представлен на сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» в разделе «Сведения об образовательной организации»

<http://isu.ru/sveden/objects/index.html>, на странице отдела лицензирования, аккредитации и методического обеспечения <https://isu.ru/ru/employee/license/main/> и в соответствующих разделах ОПОП.

Информация об электронных образовательных ресурсах, приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья размещена на сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» в разделе «Доступная среда»

<https://isu.ru/sveden/ovz/>

**г) интернет-ресурсы, базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

- ЭБС «Библиотех» работает на платформе Book on Lime с 01.10.2023г. - адрес доступа: <https://isu.bibliotech.ru/> - программный модуль для реализации работы ЭБС. Наполнение «ЭЧЗ Библиотех» - приобретаемыми электронными версиями книг (ЭВК) и трудами ученых ИГУ;
- ЭБС «Издательство Лань» - адрес доступа: <http://e.lanbook.com/>; доступ к 752 научным журналам, с общим количеством статей более 355 000. Классическая литература по отрасли знаний: «География» - 408 книг;
- ЭБС «Национальный цифровой ресурс «Руконт» - адрес доступа: <http://rucont.ru/>;
- ЭБС «Айбукс.ру/ibooks.ru» - адрес доступа: <http://ibooks.ru/>;
- Образовательная платформа «Юрайт» - адрес доступа: <https://urait.ru/>
- БД ЛИТЕРАТУРНЫХ ПРОИЗВЕДЕНИЙ «ЛИТРЕС» - адрес доступа: <https://litres.ru/>
- НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА «ELIBRARY.RU» - адрес доступа: <http://elibrary.ru/>
- Справочно-правовая система «Консультант Плюс» - адрес доступа: в локальной сети НБ ИГУ;
- Справочно-правовая система «ГАРАНТ» - адрес доступа: в локальной сети НБ ИГУ;
- Электронные ресурсы Научной библиотеки Иркутского университета - адрес доступа: в локальной сети ИГУ, <http://ellib.library.isu.ru>

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных и поисковых систем при необходимости обновляется. Его состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Фонд Научной библиотеки им. В.Г. Распутина ИГУ составляет **2 329 965** экз. Из

них:

**1 076 084** экз. научной литературы;  
учебной **1 026 629** экз., в т. ч. **95 862** экз. учебно-методической литературы.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах адаптированных к ограничениям их здоровья.

## **10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные специализированной мебелью и техническими средствами обучения, компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.

Каждый обучающийся во время самостоятельной подготовки обеспечен рабочим местом, оснащенным компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Подробная информация о материально-техническом обеспечении образовательного процесса представлена на официальном сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» в разделе «Сведения об образовательной организации» Подраздел "Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Доступная среда"

<http://isu.ru/sveden/objects/index.html> и в соответствующих разделах основной профессиональной образовательной программы», являющихся Приложением к ОПОП.

Сведения о специально оборудованных учебных кабинетах для инвалидов и лиц с ОВЗ представлены на сайте ФБОУ ВО «ИГУ» («Сведения об образовательной организации» - Подраздел "Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса. Доступная среда") <https://isu.ru/sveden/objects/index.html>. ФГБОУ ВО «ИГУ» обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

Состав программного обеспечения определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости.

Полный перечень лицензионного программного обеспечения представлен на сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» в разделе «Сведения об образовательной организации» <http://isu.ru/sveden/objects/index.html>, на странице отдела лицензирования, аккредитации и методического обеспечения <https://isu.ru/ru/employee/license/main/> и в соответствующих разделах ОПОП.

Информация об электронных образовательных ресурсах, приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья размещена на сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» в разделе «Доступная среда» <https://isu.ru/sveden/ovz/>

### **Разработчик:**

доцент кафедры географии, картографии и геосистемных технологий  
Е.В. Слепнева

Программа рассмотрена на заседании кафедры географии, картографии и геосистемных технологий «14» апреля 2025 г. Протокол № 10

Зав. кафедрой Коновалова Т. И.

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Иркутский государственный университет»**

Утвержден на заседании кафедры

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 г.  
Зав. кафедрой, профессор  
/Ф.И.О./

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ**  
(20 - 201 учебный год)

Аспиранта \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. аспиранта

Код и наименование направления подготовки \_\_\_\_\_

год обучения аспиранта \_\_\_\_\_

кафедра \_\_\_\_\_  
наименование кафедры, на которой проходила педагогическая практика

Научный руководитель \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. должность, ученое звание руководителя педагогической практики

| № п/п | Планируемые формы работы (лабораторно-практические, семинарские занятия, лекции, внеаудиторное мероприятие)                                                  | Количество часов | Факультет, группа | Календарные сроки проведения планируемой работы |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------------------------------------|
| 1.    | Семинарские занятия                                                                                                                                          |                  |                   |                                                 |
| 2.    | Практикум                                                                                                                                                    |                  |                   |                                                 |
| 3.    | Подготовка и участие в работе методологических и методических семинаров (с разработкой учебных материалов)                                                   |                  |                   |                                                 |
| 4.    | Посещение лекционных занятий преподавателей кафедры                                                                                                          |                  |                   |                                                 |
| 5.    | Участие в разработке учебно-методических материалов для студентов по научно-исследовательской проблематике (с учетом принципа «обучение через исследование») |                  |                   |                                                 |
| 6.    | Подготовка реферативных обзоров по научной специальности в аспекте                                                                                           |                  |                   |                                                 |

|    |                                                                   |          |  |   |
|----|-------------------------------------------------------------------|----------|--|---|
|    | использования аналитических материалов в образовательной практике |          |  |   |
| 7. | Консультирование студентов по курсам кафедры                      |          |  | . |
| 8. | Другие работы                                                     |          |  |   |
| 9. |                                                                   |          |  | - |
|    | Итого:                                                            | 108 час. |  |   |

Аспирант \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Научный руководитель аспиранта \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Иркутский государственный университет»**

**ОТЧЕТ  
о прохождении педагогической практики  
(20 - 20 учебный год)**

**Аспиранта** \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. аспиранта

**Код и наименование направления подготовки** \_\_\_\_\_

**кафедра:** \_\_\_\_\_

наименование кафедры, на которой проходила педагогическая практика

Сроки прохождения педагогической практики с \_\_\_\_\_ 201 г. по \_\_\_\_\_ 201 г.

| № п/п | Формы работы (лабораторные, практические, семинарские занятия, лекции, внеаудиторное мероприятие и другие виды работ)                                        | Дисциплина/<br>Тема | Факультет,<br>группа | Кол-во часов | Дата |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------|------|
| 1.    | Семинарские занятия                                                                                                                                          |                     |                      |              |      |
| 2.    | Практикум                                                                                                                                                    |                     |                      |              |      |
| 3.    | Подготовка и участие в работе методологических и методических семинаров (с разработкой презентационных материалов)                                           |                     |                      |              |      |
| 4.    | Посещение лекционных занятий преподавателей                                                                                                                  |                     |                      |              |      |
| 5.    | Участие в разработке учебно-методических материалов для студентов по научно-исследовательской проблематике (с учетом принципа «обучение через исследование») |                     |                      |              |      |
| 6.    | Подготовка реферативных обзоров по научной специальности в аспекте использования аналитических материалов в образовательной практике                         |                     |                      |              |      |
| 7.    | Консультирование студентов по курсам кафедры                                                                                                                 |                     |                      |              |      |
| 8.    |                                                                                                                                                              |                     |                      |              |      |
| 9.    |                                                                                                                                                              |                     |                      |              |      |

|  |                          |  |  |  |  |
|--|--------------------------|--|--|--|--|
|  |                          |  |  |  |  |
|  | <b>Общий объем часов</b> |  |  |  |  |

**Основные итоги практики:**

1. План организации и проведения семинарского занятия.
2. План организации и проведения практикума с разработкой вопросника.
3. Подготовка и выступление с аналитическим докладом (15 минут).
4. Участие в обсуждении вопросов, связанных с методикой проведения лекционного занятия.
5. Ознакомление с методологией и методикой проведения занятия в вузе в контексте накопленного опыта профессорско-преподавательским составом.
6. Представление реферативного обзора в соответствии с научными интересами.

**Возможные рекомендации (от Ф.И.О.):**

1. Необходимость увеличения часов на семинарские занятия.
2. Предоставление большего времени для подготовки реферативного обзора.
3. Повышение роли аспиранта как куратора студенческой исследовательской группы в рамках полевых работ.

Аспирант \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ./

Научный руководитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ./

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ./

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Иркутский государственный университет»**

**ОТЗЫВ**

**Научного руководителя аспиранта о прохождении педагогической практики**

**Аспиранта**

Ф.И.О. аспиранта

**Код и наименование направленности подготовки:**

\_\_\_\_\_

**кафедра:** \_\_\_\_\_

наименование кафедры, на которой обучается аспирант

**Сроки прохождения педагогической практики с « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 г по  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 г.**

Оценка работы аспиранта в период прохождения педагогической  
практики: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Замечания: \_\_\_\_\_

Выставляемая оценка по итогам аттестации (отчета) аспиранта по педагогической  
практике:

Выставляется дифференцированный зачет

Научный руководитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Иркутский государственный университет»**

**ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА № \_\_\_\_\_ от « \_\_ » \_\_\_\_\_ 201 г.**

заседания кафедры \_\_\_\_\_

указывается кафедра, на которой заслушивался отчет аспиранта о педагогической практике

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:** \_\_\_\_\_

**СЛУШАЛИ:** Отчет аспиранта (Ф.И.О.)

о прохождении педагогической практики с « \_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по « \_\_ »  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

**ПОСТАНОВИЛИ:** считать, что аспирант

прошел педагогическую практику с оценкой

**(педпрактика оценивается в форме дифференцированного зачета)**

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Ректору ИГУ, профессору  
А.Ф. Шмидту  
от аспиранта \_\_\_\_\_ курса  
(очной) формы обучения  
ФИО (полностью) \_\_\_\_\_

Направление подготовки:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу зачесть мою работу в должности (преподавателя, старшего преподавателя)  
кафедры \_\_\_\_\_

(название кафедры, факультета, вуза)  
в качестве прохождения аспирантской педагогической практики в период  
с « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г. по « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г.  
Мною проведены занятия по дисциплине (нам) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

для студентов: \_\_\_\_\_

(факультет, курс, группа)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

В объеме \_\_\_\_\_ часов из них по видам занятий:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (личная подпись аспиранта)

\_\_\_\_\_ (расшифровка)

Справка из отдела кадров \_\_\_\_\_ прилагается  
(наименование вуза)

Научный руководитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.